VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: ANMELDEAMT			PCT	TS Eingang
An ZF FRIEDRICHSHAFEN AG D-88038 Friedrichshafen ALLEMAGNE		AKTEN	G DES INTERNA IZEICHENS UN INALEN ANME	D DES
		(R	egel 20.5.c) PCT)	
		Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)	21 06.	2004
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 9084 WO GI-FRI	:	WICH	TIGE MITTEIL	JNG
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/005235	Internationales Anmelde	datum(<i>Tag Monat Jahr</i>) /2004	Prioritätsdatum(7	•
Anmelder ZF FRIEDRICHSHAFEN AG				
Bezeichnung der Erfindung				
3. Sonstiges:				
* Das Internationale Büro überwacht die Ü dessen Eingang (mit Formblatt PCT/IB, noch nicht eingegangen, teilt das Interna	301). Ist das Aktenexemp	lar bei Ablauf des vierzeh	nten Monats nach d	tet den Anmelder über em Prioritätsdatum
Name und Postanschrift des Anmeldeamts Europäisches Patentamt, P.B. 5 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016		Bevollmächtigter Bediens		

Formblatt PCT/RO/105 (Juli 1992; Nachdruck Januar 2004)

PCT

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

PCT/EP 2004 / 0 0 5 2 3 5
Internationales Aktenzeichen

(1 5. 05. 04) Internationales Anmeldedatum 15 MAY 2004

EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

	(max. 12 Zeichen) 90	84 WO GI-FRI	
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zum Abbremsen eines Fahrzeugs			
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)		(0 75 41) 77 - 73 03	
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		Telefaxnr.: (0 75 41) 77 - 75 18	
D-88038 Friedrichshafen		Fernschreibnr.:	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	naten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	•		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Diese Person ist: nur Anmelder		
POPP, Christian		Anmelder und Erfinder	
Kümmertsweiler 8 88079 Kressbronn		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	itaal):	
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt ange	geben.	
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT			
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für d den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)		Telefonnr.: (0 75 41) 77 - 73 03	
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		Telefaxnr.: (0 75 41) 77 - 75 18	
D-88038 Friedrichshafen Deutschland		Fernschreibnr.:	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	n Anwalt oder gemeins	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im	

Blatt Nr. . . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER			
	Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an SCHIELE, Peter Tunau 25 88079 Kressbronn Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Si DE maten mit Ausnahme atten von Amerika Dien vollständige amtliche Staats anzugeben. Der in tres oder Wohnsitz (Si DE) maten won Amerika	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
SCHWEMER, Christian Teuringer Str. 221 88048 Friedrichshafen Deutschland		Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE Diese Person ist Anmelder alle Bestim- alle Bestimmungssta	Sitz oder Wohnsitz (St. DE	aat):	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sdiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange GIERER, Georg Zehntscheuerstraße 44 88079 Kressbronn Deutschland	nen vollständige amtliche laats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des egeben ist.)	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (Sta	nat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme n n n n n n n n n n n	ur die Vereinigten die im Zusatzfeld taaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange STEINHAUSER, Klaus Zimbaweg 9 88079 Kressbronn Deutschland	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des Egeben ist.)	nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Stac	at):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme X n en von Amerika	ur die Vereinigten taaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			

Blatt	Nr.	3	

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER	IDD (CDD)	
	UND/ODER (WEIT)	ERE) ERFINDER
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses	Blatt dem Antrag nic	ht beigefügt werden.
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitze	ues siaais anzugeben.	ntliche Der in es des nur Anmelder
ALLGAIER, Bernd	s angegeben ist.)	Anmelder und Erfinder
Altmannweg 12 88079 Kressbronn		nur Erfinder (Wird dieses Kästehen
Deutschland		angekreuzt, so sind die nachstehende Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim An
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohns	sitz (Staat):
Diese Person ist Annelder	DE	
rur folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten	esstaaten mit Ausnahme Staaten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staate
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pe Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name a diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat der	ies siaais anzugeben. Di	liche Diese Person ist:
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes	Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)	des nur Anmelder
		Anmelder und Erfinder
		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
·		Registrierungsnr. des Anmelders beim Am
Staatsangehörigkeit (Staat):		
	Sitz oder Wohnsi	tz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Versisieren Diese Person ist Anmelder	sstaaten mit Ausnahme [taaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Per. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des S Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	s siaais anzugeben. Der	che Diese Person ist: in des nur Anmelder
•		Anmelder und Erfinder
		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
taatsangehörigkeit (Staat):	City ode-W-1	
·	Sitz oder Wohnsitz	: (Staat):
der Vereinigien Sta	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso ezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des iesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit nmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitze	siaais anzugeben. Der i	Diese Person ist:
nmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	gegeben ist.)	
		Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
atsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz	Provide
	Siz oder Womisitz (ышау:
se Person ist Anmelder alle Bestim- folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	zusätzlichen Fortsetzu	ungsblatt angegeben.
ablatt PCT/RO/101 (Fortsetzungsblatt) (Januar 2004)	2.	iehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

		Blatt Nr4		
	IMMUNGEN			
Die Einreichung dies internationalen Anme auch für ein nationale	ses Antrags umfaßt gemä ldedatum verbindlich ist, u s Patent.	ß Regel 4.9 Absatz a die Bes and insoweit verfügbar, für jede	timmung aller Vertrags. Art von Schutzrecht und	staaten, für die der PCT an sowohl für ein regionales al
Dennoch wird				
DE Deutschland	l nicht für ein nationales S	chutzrecht bestimmt	•	
KR Republik Ke	orea nicht für ein nationale	s Schutzrecht bestimmt		
RU Russische F	öderation nicht für ein nat	ionales Schutzrecht bostim	•	
(Obenstehende Kästch vermeiden daß eine fr Siehe die Anmerkunger	en können angekreuzt we ühere nationale Anmeldun nzu Feld Nr. V für die Folg	erden, um die betreffenden Bes 18. deren Priorität beansprucht 19. solcher nationalen Rechtsvoi	stimmungen (unwiderruft wird, nach nationalem I rschriften in diesen und be	ich) auszuschlieβen, um zu Recht ihre Wirkung verliert. Estimmten anderen Stagten)
Tela III. VI PRIOR	TATSANSPRUCH			
Die Prioritat der folgeno	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:	
Anmeldedatum der früheren Anmeldung	Aktenzeichen der früheren Anmeldung		st die frühere Anmeldung	reine:
(Tugivionavjanr)	der Huneren Amneidung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung. Anmeldeamt
Zeile (1) (14.06.2003) 14 June 2003	103 26 839.1	DE		7 Minicidealit
Zeile (2)				
Zeile (3)		·		
Weitere Prioritätsan	sprüche sind im Zusatzfeld			·
sämtliche Zeilen	nelaung Anmeldeamt ist): Zeile (1)	Abschrift der oben bezeichnete ühere Anmeldung(en) bei dem A	eile (3)	(sınd), das für die Zwecke
Falls es sich bei der früh Pariser Verbandsübereink ie frühere Anmeldung ein	eren Anmeldung um eine Al unft zum Schutz des gewerb gereicht wurde:	RIPO-Anmeldung handelt, geben lichen Eigentums oder Mitglied a	Sie mindestans einen St.	weitere, siehe Zusatzfeld t an, der Mitgliedstaat der On ist und für den oder das
	NATIONALE RECHERO		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
ahl der internationalen	D			
OA / E.T		A) (falls zwei oder mehr als zwei i ie von Ihnen gewählte Behörde an;	Zweioucrsiaven-Code	kann bemutzt werden):
itrag auf Nutzung der cherche bei der internatio tum (Tag/Monat/Jahr)	Freehnies	en Recherche; Bezugnahme beantragi oder von ihr durchgefi	auf diese frühere Rech	erche (falls eine frühere
tum (Tag/MonavJanr)		ktenzeichen	Staat (oder reg	1
ld Nr. VIII ERKLÄF	RUNGEN			
Felder Nr. VIII (i) bis (v	y) enthalten die folgenden in der rechten Spalte für je	Erklärungen (Kreuzen Sie unten de Erklärung deren Anzahl an)	die entsprechenden	Anzahl der
Feld Nr. VIII (i)	-r y y c	der Identität des Erfinders	:	Erklärungen
Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich	der Berechtigung des Anmelder edatums, ein Patent zu beantra	s, zum Zeitpunkt des	
Feld Nr. VIII (iii)	Erklarung hinsichtlich o	der Berechtigung des Anmelder edatums, die Priorität einer frül		
Feld Nr. VIII (iv)	•	m Hinblick auf die Bestimmun	•	
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich u von der Neuheitsschädli	nschädlicher Offenbarungen od	ler Ausnahman	

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE				
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5 Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen) : 4 Ansprüche : 3 Zusammenfassung : 1 Zeichnungen : 0 Teilanzahl : 13 Sequenzprotokoll	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an) 1. Blatt für die Gebührenberechnung 2. Original einer gesonderten Vollmacht 3. Original einer allgemeinen Vollmacht 4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden): 27,427. 5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift			
diesbezügliche Tabellen (für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c)) Gesamtanzahl : 13	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material 9. Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger) (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung) (ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte			
(Abschnitt 801(a)(ii)) (i) Sequenzprotokoll	angékreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist 10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger) (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als			
	Teil der internationalen Anmeldung) (ii)			
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDER	Sprache, in der die internationale Anmeldung deutsch eingereicht wird: RS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS schrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag			
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG 27427 Christian Popp Peter Schieler Christian Schwemer Armin Gierling Georg Gierer Klaus Steinhauser Bernd Allgaier				
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung: Vom Anmeldeamt auszufüllen 1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung: 2. Zeichnungen: eingegangen: fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur				
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT: 5. Internationale Recherchenbehörde 6. TÜbermittlung des Recherchenexemplars				
(falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA / bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben Vom Internationalen Büro auszufüllen Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:				